

# Secure Hodebøyle

## Passive hørselvern

Hørselvern med hodebøyle gir god komfort og kvalitet for alle profesjonelle brukere. Den lette og slitesterke konstruksjonen med hodebøyle med myk demping og enkel justering av størrelsen sørger for perfekt passform for alle hodestørrelser.

### 1. Secure 1H

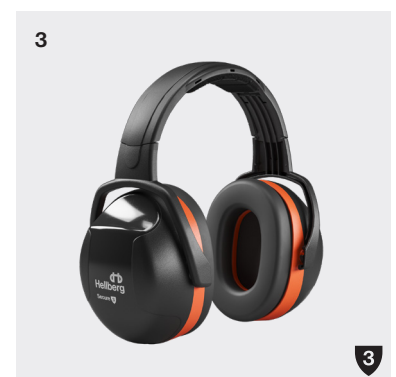
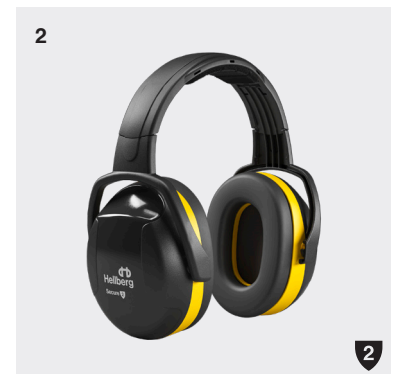
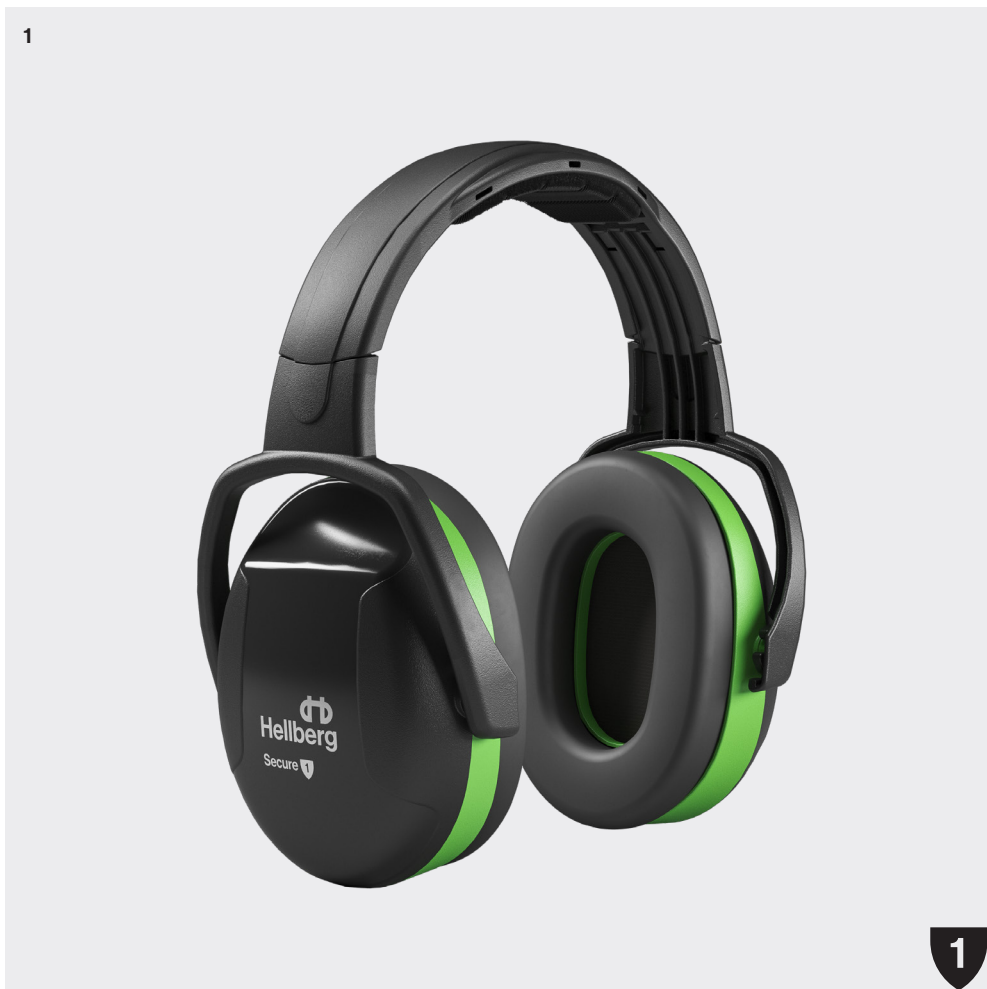
Art. nr: 41001-001

### 2. Secure 2H

Art. nr: 41002-001

### 3. Secure 3H

Art. nr: 41003-001



## Oversikt/Funksjoner

Hørselsvernene Secure hodebøyle gir god komfort og kvalitet til alle profesjonelle brukere. Den slanke profildesignen øker stabilitet og reduserer risikoen for å sette seg fast i trange områder.

1

- Beskyttelsesnivå 1 for lav til middels støynivå
- Svært slank, med lav vekt

2

- Beskyttelsesnivå 2 for middels til høy støynivå
- Det beste valget for høyfrekvent støy

3

- Beskyttelsesnivå 3 for høy til svært høy støynivå
- Det beste valget for lavfrekvent støy

### Støybeskyttelse

Hørselvern fra Hellberg er delt inn i tre støybeskyttelsesnivåer, fra lav til høy støybeskyttelse. Disse er tydelig merket med sterke varselfarger for å gjøre det enkelt å identifisere og velge.

### Hodebøyle

Slitesterk og ikke-ledende konstruksjon som brukes over hodet. Har en myk, utskiftbar pute som hviler lett mot hodet for ekstra komfort gjennom hele arbeidsdagen.

### Laget av kvalitetsplast

Slitesterk konstruksjon av termoplast som tåler krevende miljøer og temperatursvingninger uten å miste klemstyrken eller fleksibiliteten. Den ikke-ledende konstruksjonen gjør dette til det perfekte valget når du arbeider i nærheten av strømkilder.

### Teleskopisk justering av størrelsen

Sømløs og enkel justering av størrelsen med ett justeringspunkt, slik at du unngår risiko for tilting, for stram og komfortabel passform.

### Utskiftbare puter med «klikk»-system

Komfortable puter med minimal svetteabsorpsjon og mykt skumfyll for ekstra komfort. Klikksystemet gjør det enkelt å bytte regelmessig, slik at du får et hygienisk produkt med lang levetid og god ytelse.

### Integrering med ansiktsbeskyttelse

Den unike visirintegrasjonen gjør det enkelt å kombinere hørselvern fra Hellberg med ansiktsbeskyttelse.

### Tilbehør

Art. nr.	Beskrivelse
26046-914	Reservehodebøyle til passivt hørselvern
99400-001	Hygienesett Secure 1 & 2
99401-001	Hygienesett Secure 3
99900-001	Fresh svetteabsorberende pads

# Teknisk data

## Dempingsverdier EN

### Secure 1H Hodebøyle; EN 352-1:2002, H-30dB, M-23dB, L-15dB, SNR 26dB, Vekt 227g

Frekvens Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Gjennomsnittlig demping	13,8	10,9	15,	25,4	31,1	30,8	33,8	33,5
Std. dev	4,7	2,3	2,2	3,4	3,0	2,3	3,1	2,6
APV	9,1	8,6	13,4	22,0	28,1	28,5	30,7	30,7

### Secure 2H Hodebøyle; EN 352-1:2002, H-35dB, M-28dB, L-18dB, SNR 30dB , Vekt 248g

Frekvens Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Gjennomsnittlig demping	18,2	13,6	21,8	30,7	39,4	35,8	37,6	40,0
Std. dev	5,4	3,4	2,7	3,1	3,0	2,9	2,8	4,8
APV	12,8	10,2	19,1	27,6	36,4	32,9	34,8	35,2

### Secure 3H Hodebøyle; EN 352-1:2002, H-34dB, M-31dB, L-22dB, SNR 33dB , Vekt 277g

Frekvens Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Gjennomsnittlig demping	20,5	17,5	24,8	32,7	43,8	36,4	35,9	38,1
Std. dev	5,4	3,0	2,4	2,6	3,7	3,5	3,1	4,1
APV	15,1	14,5	22,4	30,1	40,1	32,9	32,8	34,0

## Dempingsverdier ANSI

### Secure 1H Hodebøyle; ANSI S-3.19-1974: NRR 23, CSA Class B , Vekt 8.00oz

Frekvens Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Gjennomsnittlig demping	13.8	19.4	28.7	39.0	32.5	34.5	34.6	3.5	35.7
Std. dev	2.5	2.4	3.1	3.3	2.6	3.0	2.7	2.4	3.1

### Secure 2H Hodebøyle; ANSI S-3.19-1974: NRR 26, CSA Class A , Vekt 8.74oz

Frekvens Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Gjennomsnittlig demping	17.0	21.7	31.1	41.9	36.1	37.6	37.0	38.8	38.8
Std. dev	2.9	1.7	2.5	2.8	2.6	3.6	4.1	2.5	3.9

### Secure 3H Hodebøyle; ANSI S-3.19-1974: NRR 28, CSA Class A , Vekt 9.77oz

Frekvens Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Gjennomsnittlig demping	18.1	24.8	33.5	42.8	37.3	36.2	38.0	39.0	38.9
Std. dev	2.3	2.4	2.8	2.8	2.8	2.1	3.3	1.8	2.4